



# JANTA COLLEGE, BAKEWAR ETAWAH

WELCOME  
IN  
DEPARTMENT OF  
ANIMAL HUSBANDRY AND DAIRYING





Shot on OnePlus

# Teaching and Non Teaching Staff

## Teaching Staff :-

- ❖ Dr. Aditya Kumar, M.Sc.(Ag.), ICAR-NET, Ph.D.
- ❖ 2 Post Vacant

## Non Teaching Staff :-

- ❖ Lab. Assistant :- Shri Ashwani Dixit
- ❖ Lab. Attendant :- Post Vacant
- ❖ Self Finance Staff :- Shri Santosh Kumar  
Shri Chandra Prakash  
Shri Pan Singh  
Shri Anupam Sharma

**Dr. Aditya Kumar**  
**Associate Professor**  
**Department of A.H.& Dairying**



**M.Sc. (Ag), ICAR-NET, Ph.D.**

- ❖ Joining Date as permanent faculty :- 12 August 2010
- ❖ Training course as per UGC :- 5 (0C-1, RC-4)
- ❖ AgMOOCs course :- 06
- ❖ Research Supervisor :- Yes
- ❖ Paper Presented in National & International Seminar:- 07
- ❖ National / International Seminars Attended :- 18
- ❖ Published Research Papers :- 21
- ❖ Seminar Organized :- 01
- ❖ Awards :- 02
- ❖ Best Teacher Award 2020
- ❖ Best Academician Award 2024
- ❖ Department Head and In-charge Dairy Farm



**ESTABLISHMENT YEAR :1960**

**Name Of Course :B.Sc.(Ag.) Honors**

Sem .	Course Code	Course Title
I	AG-1007	Introductory Animal Husbandry
II	AG-2009	Food Processing and Safety issues
III	AG-3010	Dairy Science
IV	AG-4010	Poultry Production and Management
V	AG-5010	Principles of Food Science and Nutrition
VII	RAWE	A.H. & Dairying
VIII	RAWE	Module of Poultry Production Technology

# STUDENT PROGRESSION

Session	No. of student admitted	No. of student passed	Success percent
2018-2019	111	111	100%
2019-2020	117	117	100%
2020-2021	112	112	100%
2021-2022	115	115	100%
2022-2023	118	118	100%
2023-2024	135	135	100%
			Activate Windows

# Dairy Department Teaches Students How to Make Different Types of Dairy Products from Milk Like Paneer Making:-



# Milk Use in Different Dairy practical Classes Like Specific Gravity Test:-





# Milk Use in Different Dairy practical Classes Like Acidity Test:-



# A.H.& Dairying Stall in Agriculture Exhibition :-

## कृषि क्षेत्र में तरक्की हो गई तो विकसित होगा देश

**संवाद सूत्र बकेवर :** जनता कालेज एवं कृषि विभाग के संयुक्त तत्वावधान में दो दिवसीय कृषि विज्ञान प्रदर्शनी में जैविक किसान मेला, किसान गोष्ठी एवं पशु प्रदर्शनी का समापन गुरवार को हुआ। समापन सत्र में मुख्य अतिथि कालेज के पूर्व छात्र कैलिफोर्निया सेन डिणो विश्वविद्यालय, अमेरिका के प्रोफेसर विपिन कुमार चतुर्वेदी ने कालेज की व्यवस्था देखी तथा काशी हिंदू विश्वविद्यालय के संस्थापक महामना मदन मोहन मालवीय के विचारों व व्यक्तित्व पर प्रकाश डाला। विशिष्ट अतिथि केजीएमयू लखनऊ के ओशन विभाग के विभागाध्यक्ष डा. सूर्यकांत ने जिले की धरती को नवाचार की जननी बताते हुए कालेज की सरहना की। उन्होंने कहा कि हमारे बच्चे डाक्टर, इंजीनियर, अधिकारी बने लेकिन अभिभावक जिस दिन चाहेंगे कि हमारे बच्चे कृषि क्षेत्र में भी फोड़े न रहें तो हमारा देश जरूर विकसित होगा।



जनता कालेज में आयोजित कृषि मेले का निरीक्षण करते बाएं से प्रो. विपिन कुमार चतुर्वेदी, डा. सूर्यकांत \* जाबरा

### प्रदर्शनी में उद्यान विभाग ने पाया पहला स्थान

जैविक कृषि प्रदर्शनी में कृषि संकाय में प्रथम स्थान पर उद्यान विभाग एवं पादप रोग विज्ञान विभाग, द्वितीय स्थान पर शस्य विज्ञान विभाग, कृषि वनस्पति विभाग एवं कृषि प्रसार विभाग, तृतीय स्थान पर पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग मृदा संरक्षण विभाग मृदा विज्ञान एवं मृदा रसायन विज्ञान विभाग तथा सांस्कृतिक पुरस्कार शारीरिक शिक्षा एवं कृषि अभियांत्रिकी विभाग का रहा। विज्ञान संकाय में प्रथम स्थान पर वनस्पति विज्ञान एवं जंतु विज्ञान

विभाग, द्वितीय स्थान पर कंप्यूटर विज्ञान एवं रसायन एवं औद्योगिक रसायन विभाग तथा तृतीय स्थान पर गणित विभाग एवं भौतिक विभाग रहा। प्रबंध समिति के सेक्रेटरी अरविंद मिश्रा, किसान मेले के संयोजक डा. एमपी सिंह, प्रगतिशील किसान चंद्र मोहन यादव, किसान अमर सिंह एवं लालाराम दोहरे इनके अलावा नीरजा चौधरी, डा. नलिनी शुक्ला, डा. एके पांडेय, मनोज यादव, डा. नलिनी शुक्ला उपस्थित रहे।

## जनता कालेज में दो दिवसीय कृषि विज्ञान प्रदर्शनी का हुआ आयोजन

**युवराज सिंह चौहान**  
बकेवर (इटावा)। जनता कॉलेज बकेवर एवं कृषि विभाग इटावा के संयुक्त तत्वावधान में दो दिवसीय कृषि विज्ञान प्रदर्शनी, जैविक किसान मेला, किसान गोष्ठी एवं पशु प्रदर्शनी का गुरुवार को समापन हुआ।

कार्यक्रम के समापन सत्र में मुख्य अतिथि कैलिफोर्निया सेन डिणो विश्वविद्यालय, अमेरिका के प्रोफेसर विपिन कुमार चतुर्वेदी ने कालेज की व्यवस्था को देखकर काशी हिंदू विश्वविद्यालय के संस्थापक महामना मदन मोहन मालवीय जी के विचारों को बताते हुए उनके व्यक्तित्व पर उद्बोधन रखा। उन्होंने विज्ञान एवं रक्षा के आभास को परिभाषित करते हुए कहा कि सर्वोत्तम के खर में सोचने, समझने की बात को जाए तो सपने का भला हो सकता है। कार्यक्रम के विशिष्ट अतिथि केजीएमयू लखनऊ के ओशन विभाग के विभागाध्यक्ष डा. सूर्यकांत ने इटावा की धरती को इन्वेंशन की जननी बताते हुए कालेज की सरहना की। उन्होंने पुरस्कारों में रहे अरविंद एवं सविधान और उरखी मिलने वाली प्रेरणा को बताया। डा. सूर्यकांत ने सपने संज्ञाया केंद्र की स्थापना के लिए



नेशनल बैंक के फार्मर्स ट्रेनिंग सेंटर, सैफर्ड, इटावा के निदेशक विपिन यादव ने बताया कि 2005 में किसान प्रशिक्षण केंद्र किसानों को तकनीकी से जोड़ने के लिए स्थापित किया गया था जो किसानों व महिला सशक्तिकरण एवं छात्रों के लिए नि:शुल्क प्रशिक्षण कराता है। उन्होंने बताया कि 3 लाख महिलाओं का प्रशिक्षण कराया गया है और कहा कि एक महिला प्रशिक्षित होती है तो पूरा परिवार प्रशिक्षित हो जाता है। साथ ही बताया कि इमानदारी से कोई कार्य करेंगे तो निरपेक्ष ही सफल होंगे।

कृषि संकाय में प्रथम स्थान पर उद्यान विभाग एवं पादप रोग विज्ञान विभाग, द्वितीय स्थान पर शस्य विज्ञान विभाग, कृषि वनस्पति विभाग एवं कृषि प्रसार विभाग, तृतीय स्थान पर पशुपालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग मृदा संरक्षण विभाग मृदा विज्ञान एवं मृदा रसायन विज्ञान विभाग तथा सांस्कृतिक पुरस्कार शारीरिक शिक्षा एवं कृषि अभियांत्रिकी विभाग का रहा। विज्ञान संकाय में प्रथम स्थान पर वनस्पति विज्ञान एवं जंतु विज्ञान विभाग, द्वितीय स्थान पर कंप्यूटर विज्ञान एवं रसायन एवं औद्योगिक रसायन विभाग तथा तृतीय स्थान पर गणित विभाग एवं भौतिक विभाग रहा। इन्वेंशन के क्रम में नवाचार स्थल का प्रथम स्थान रहा श्री लाइब्रेरी का भी प्रथम स्थान पर रहा। किसानों में लालाराम दोहरे जी का स्थल प्रथम स्थान पर रहा एवं मेले प्रोग्राम में लगाए गए कृषि विभाग के द्वारा सभी स्टॉल को प्रमाण पत्र दिया गया। इस मेले पर प्रमुख रूप से नीरजा चौधरी, डा. एके पांडेय, मनोज यादव, डा. अरविंद प्रताप सिंह, डा. नलिनी शुक्ला, डा. धर्मेश कुमार, डा. आरिंद्य कुमार, डा. संजय विश्वकर्मा, डा. संजय कुमार, डा. आनंद सिंह, डा. दिव्य ज्योती मिश्रा, डा. ज्योती भर्गवा आदि प्रमुख उपस्थित रहे।



Shot on OnePlus

# -:DEPARTMENTAL ACTIVITIES:-

## DAIRY FARM :-

Janta College, Bakewar Run Dairy farm Dairy is important source of generating additional income to farmers it is also environment friendly; the manure from animal provide a good source of organic matter for providing soil fertility besides the same may also be used as fuel.

## Milk Use in Different Dairy practical Classes:-

Dairy Department Teaches Students How to Make Different Types of Dairy Products from Milk.

## -:Benefits of Dairy Farm:-

- ❖ With good dairy farming business plan and management, dairy business results in the highest profits.
- ❖ You can use or sell cow dung to other farmers or use in your own field for growing other crops.
- ❖ Urine and dung of animals have excellent value in the organic farming sector.
- ❖ Dairy farming provides an opportunity for unemployed labour. Dairy farming provides an excellent opportunity for self-employment of unemployed youth.
- ❖ It is also an important source of income generation to small/marginal farmers and agricultural laborers.
- ❖ Since agriculture is mostly seasonal, there is a possibility of finding employment throughout the year for many persons through dairy farming.



# Dairy Farm Fodder for Cattles:-



## -:Milk Production:-

- ❖ Dairy Department Sale of Dairy Products as Drinking Milk and Paneer for Enhancing Economic of College.
- ❖ Dairy Department Provide Fresh and Pure Milk to the College Students and Staff to Improve Physical and Mental Health for Enhancing Learning Skills.

-: Dairy Farm Milk Distribution :-

डेयरी फार्म  
पशु पालन एवं दूध विज्ञान विभाग





# -:Dairy Farm Residual Management:-

## -:Use of Dung:-

Gobar Gas:- The Gobar Gas from The Dung is Used as Fuel for Domestic purpose

Use as a Natural Fertilizer:- Farmer also use Animal Dung as a Natural Fertilizer its Provide good Source of Organic Matter for Improving Soil Health.

Vermi Compost:- Farmer Apply some Vermi in Dung Vermi eats Dung and Gives Top Class Vermi Compost Organic Fertilizer Which is Good Source of Nitrogen and Phosphorus.

# Gober ki Khad & Vermi Compost :-



## Conservation of Jamunapari Goat:-

The Department is also Interacting With Society and Organize Awareness Program about Jamunapari Goat Breeding and Conservation With The Help of Pashudhan Prasar Officer and Other Government Organization.

This Goat is a Special Breed of High Milk Yielding Variety of This Area.

# Jamunapari Goat in Agriculture Exhibition:-



# पशु प्रदर्शनी में प्रथम द्वितीय व तृतीय स्थान पाने वाले पशु पालक हुए पुरस्कृत

युवराज सिंह चौहान

बकेवर (इटावा)। जनता कॉलेज बकेवर में लगी पशु प्रदर्शनी में प्रथम, द्वितीय, तृतीय स्थान प्राप्त करने वाले पशुपालकों को पुरस्कार किंग जार्ज मेडिकल कालेज लखनऊ के डॉ. सूर्यकान्त द्वारा वितरित किये गए।

जमुनापारी बकरी में नृपेन्द्र त्रिपाठी बछेड़ी की बकरी को प्रथम, अमित कुमार बकेवर को द्वितीय व भारत सिंह चंदपुरा की बकरी को तृतीय पुरस्कार मिला वहीं जमुनापारी बकरा में उत्कर्ष त्रिपाठी बछेड़ी को प्रथम व बालकराम बछेड़ी को द्वितीय तथा सांत्वना पुरस्कार गीतम सिंह बकेवर व अनिल कुमारचन्द्रपुरा को मिला बरबरी बकरी में विकास त्रिपाठी चकरनगर का बकरा प्रथम रहा। प्रथम पुरस्कार पाने



वालों को दूध की बड़ी बाल्टी तथा द्वितीय पुरस्कार पाने वालों को दूध की छोटी बाल्टी तथा तृतीय स्थान पाने वालों को दूध का बड़ा डब्बा और सांत्वना पुरस्कार पाने वालों को दूध का छोटा डब्बा प्रदान किया गया। सभी को पुरस्कार

किंग जार्ज मेडिकल कालेज लखनऊ के डॉ. सूर्यकान्त द्वारा वितरित किये गए। इस अवसर पर डॉ. राजेश किशोर त्रिपाठी, डॉ. ए.के. पाण्डेय, डॉ. आदित्य कुमार, डॉ. आशीष त्रिपाठी, डा. अभिषेक प्रताप सिंह आदि प्रमुख रूप से उपस्थित रहे।

# Awareness and Knowledge Improvement of Visitors:-

- ❖ Dairy Is an Important Source of Subsidiary Income to Small/Marginal Farmers and Agricultural Labors for This Context Farmer of Uttar Pradesh Visit to Dairy Unit.



## Career Prospects :-

Dairy industry opens up many dimensions of employment to students like milk processing and making entrepreneurs by making various milk products.

The two main area of activities in the dairy industries Included :

- A. Production Which is Most Important Task To Students i.e., Obtaining Milk and Also Breeding of High Yielding Cattle & Tacking Care of The Animals.
- B. Processing Involves Handling Milk For Distribution its Conversion in to Dairy Products.

# -:Our Goals:-

- ❖ The aim of our college is to make agricultural students proficient in animal husbandry and to develop entrepreneurship so that they can contribute to their own and country's development.
- ❖ College Dairy Farm is aimed at benefiting dairy farmers, students, professionals, entrepreneurs who wish to set up new dairy farms or improve their existing dairy farms.



**THANK YOU**

**डेयरी फार्म  
पशु पालन एवं दुग्ध विज्ञान विभाग**